## Supplemental Index of Claims



Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

09/654,212

Nini F. Legesse

CABOT, ANTHONY N.
Art Unit

Examiner

3711

✓ Rejected= Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim											
Cla	Ь.			<del>,  </del>	Dat	e	_	_	_	ł	
Final	Original	11/22/05									
	1										1
	2					Г	П				1
1	3	Ξ			Ī		T-	Г			1
	4	Г		Г		Г		Γ			1
	1 2 3 4 5								Г		1
	6 7	Г	П						1		1
8	7	Ξ								Г	1
	8	Г	Г							Г	1
	9		Г		Π						1
	10		Г		Π	П					1
	11										]
	12										]
	11 12 13 14 15 16 17 18										
	14										١
	15										l
	16										l
	17					L	L			L	Į
	18										
	19									L	l
	20 21	<u></u>		_		L	L.				l
	21					L			<u> </u>	<u> </u>	
	22		$ldsymbol{le}}}}}}$	_	_	_	<u> </u>	_	_	L_	l
	22 23 24		_	$ldsymbol{le}}}}}}$	_	L	<u>L</u>	L	L		l
	24				_	_	_			L	l
	25			L.		_	_				l
	26 27			ļ	<u> </u>	<u> </u> _	<u> </u>	_	<u> </u>	╙	l
10	27	=	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞	_	<u> </u>	<u> </u>	l
11	28 29	=	<u> </u>	L	_	ļ	<u> </u>		_	_	l
	29	<u> </u>	<u> </u>	┝	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	l
40	30	_	-	<u> </u>		┝	<u> </u>	<u> </u>	_	-	l
12 13	31 32	1	-	-	⊢	-	┝	<u> </u>	-		l
13	32	=	-	-		-	<del> </del>	-		-	l
3	33 34	٥	$\vdash$	$\vdash$	-	├	├—		_	<del> </del>	l
2	35	=	-	├	<del> </del>	-	H	_			ł
5	36	=		-	├—	┝	-	$\vdash$	_		۱
9 2 3 5 6	37	=	-	-	┝		-	$\vdash$	┢	$\vdash$	l
4	38	F	_	$\vdash$	$\vdash$		Н	_	$\vdash$	$\vdash$	l
7	39	늘		⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	١
7	40	Ē		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	١
15	41	-	$\vdash$		┢	_	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	١
16	42	=		Н	$\vdash$		Н	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	١
17	43	=	<u> </u>	<u> </u>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>		$\vdash$	
18	44	=		$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	Н		$\vdash$		
	45						Н	Н	Н		
	46			Т		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		
	47	-						Н	П		ĺ
	48		$\vdash$					Н		П	ĺ
-	49	П		H				┍	Н		
	50					-					
					. 1						

Cla	aim		_		1	Date	е		-	-
<u>7</u>	Original			ŀ						
Final	Į į					ļ				
"	Ō					Ì				
ļ		_	_		_	_	_	<u> </u>	⊢	$\vdash$
ļ	51	<u> </u>		<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	_	_
<u> </u>	52	_	L.		<u></u>				$ldsymbol{ld}}}}}}$	_
	53									
	54									
	54 55		П							
	56							1		Г
	57	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-
-	58					$\vdash$	┝	-		
<del> </del>	59		-	-		⊢	┢	$\vdash$	┝	⊢
-			<u> </u>	-		-	$\vdash$	-		$\vdash$
	60		ļ		_		<u> </u>	<u> </u>	┞_	<u> </u>
·	61	_	$oxed{oxed}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>
	62	L	L		$oxed{oxed}$	L	<u> </u>			_
	63		L				L	L	L	
	63 64									
	65									
	66	<u> </u>	l	T	П			<del>                                     </del>	$\vdash$	
	67	<del>                                     </del>		$\vdash$	П		$\vdash$		_	$\vdash$
<b></b>	68			┢	-	H	_	-		$\vdash$
	68 69	_	-		┝╌	-	_	⊢	-	-
	70	_	⊢	-	-	-		┝	_	┝
	70	_	<u> </u>					_	L	_
L	71 72	_	<u> </u>	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$ldsymbol{f eta}$		<u> </u>	<u> </u>	_
	72								<u> </u>	L
	73									
	73 74									
	75									
	76 77									
1	77		_	-			-	$\vdash$	$\vdash$	
	78	_		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	┈	-
$\vdash$	79	_			$\vdash$	-	$\vdash$	_	$\vdash$	⊢
<u> </u>	79	_	_	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	_	_	<u> </u>	
	80			<u> </u>		H	_	_	<u> </u>	
<u> </u>	81		L	L			_	L_	L	_
	82		Ш		Щ	L			L.	L
	83									
	84									
	85									
	86									Г
	87		П	П				$\Box$	П	Т
$\vdash$	88		-	Н	-	Н		-		_
$\vdash$	89		H		H	$\vdash$		Н	H	
$\vdash$	90		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			<del>  </del>	
			$\vdash$	-	-	-	-	-	$\vdash$	<u> </u>
<u> </u>	91		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ		Щ	Ш	
	92			_				Щ	Щ	
	93					Ш				
	94									
	95									
	96				П					
	97				М	ш			П	
$\vdash$	98			Η-	Н	Н	$\vdash$	$\vdash$	Н	
$\vdash$	99	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	H	
$\vdash$	100			H		Н	-	H	$\vdash$	
ш	100			L			$\square$	ш		

Claim						Date	е			
Final	Original									
Œ	5		l					ł		
	1	$\vdash$	⊢	⊢	├-	<u> </u>	-	<u> </u>	-	$\vdash$
	101 102 103	$\vdash$	┢	┢	┢	-	┢			Н
<del> </del>	102	╁┈	-	┢	┢	<del>                                     </del>	-	-	┢┈	Н
$\vdash$	104	╁		╁╌	┢	<del> </del>	<del> </del>		$\vdash$	Н
	104 105 106	<u> </u>		T	_					Н
	106									
	107 108 109									
	108									
	109	_	L	匚	<u> </u>		<u> </u>	L	匚	Ш
	110 111	L	L	L	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	L	Щ
	111	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	_	_	Щ
	112	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	ldash	Щ
	112 113 114 115 116	<u> </u>	⊢	⊢	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	Щ
<u> </u>	114	├	├-		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	Н
	116	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$	Н
<del>                                     </del>	117	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	╁╌		-	$\vdash$
	118	┰	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$		$\vdash$	Н
	118 119	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	Н
	120	$\vdash$	Т	1	<del>                                     </del>	_	┢		1	
	121		Г	$\vdash$						П
	122						$\vdash$			
	123									
	121 122 123 124 125 126 127									
	125		匚	L	L	$ldsymbol{le}}}}}}$	L			
	126			L_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		Щ
	127		<u> </u>				ļ	L.	_	
	128		┡	_	_		┡	L	H	Щ
	128 129 130 131	<u> </u>	-	┝	_	_	⊢		H	Н
	130	_		-			┝			Н
	132	-	-	├	-	ı.	-	-	-	$\vdash \vdash$
	133	┝	-	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$	┢	Н
	132 133 134	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	Н	H	H	H	Н
	135	<del>                                     </del>	┢		$\vdash$	H	<del>                                     </del>		H	Н
	135 136					Г				П
	137 138						Г			
	138									
	139	匚		$\Box$			$\sqsubseteq$	Ш		Ш
	140	L_		L	<u> </u>	ļ	<u>L</u>	<u> </u>		Ш
	141	Щ	<u> </u>	$\vdash$			<u> </u>		L_	Щ
<u> </u>	142	ļ	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	ļ.,	$\vdash$	Ш	<u> </u>	Ш
	143	$\vdash$	L	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	lacksquare	$\vdash$	Н
	144	$\vdash$	H	H		$\vdash$	H	-	$\vdash$	Н
<u> </u>	145 146	$\vdash$	$\vdash$	Н		$\vdash$	$\vdash$		<u> </u>	Н
	147	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$
_	148			$\vdash$	H	H	$\vdash$	H	-	
-	149	-	-	$\vdash$	$\vdash$	-		H		ᅥ
	150		П	П	П	П		П		$\dashv$
	لتت	_	_	-					لبب	_